

8 y 9 OCTUBRE 2026 // ANEXTREM

ANESTESIA EXTREMA ESPAÑA

Procedimientos y situaciones críticas en quirófano, paritorio y en la unidad de cuidados intensivos quirúrgicos

Salón de Actos. Hospital U. Puerta de Hierro // MAJADAHONDA. MADRID



ORGANIZADO POR



Hospital Universitario
Puerta de Hierro
Majadahonda



SEDAR
Sociedad Española de Anestesiología,
Reanimación y Terapéutica del Dolor

AVAL CIENTÍFICO



WEB DEL CURSO www.anextrem-anestesia-extrema.com



SECRETARÍA TÉCNICA

aymon solutions

| www.aymon.es

| @aymonsolutions



Salón de Actos. Hospital U. Puerta de Hierro MAJADAHONDA. MADRID



Hospital Universitario
Puerta de Hierro
Majadahonda

programa científico // Jueves 8 OCTUBRE 2026

09:30 – 10:00 h

ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN

10:00 – 10:15 h

PRESENTACIÓN

Dr. Javier García Fernández

Presidente de la SEDAR

Jefe de Servicio de Anestesia y Reanimación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dra. Inocencia Fornet Ruiz

Jefe de Sección del Servicio de Anestesia y Reanimación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dra. Ana González Román

Jefe de Sección del Servicio de Anestesia y Reanimación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Reyes Iranzo Valero

Jefe de Sección del Servicio de Anestesia y Reanimación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. José Alberto Suárez del Arco

Equipo de Simulación

Servicio de Anestesia y Reanimación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

8 y 9 OCTUBRE 2026



ANEX**TREM**

ANESTESIA EXTREMA ESPAÑA

*Procedimientos y situaciones críticas en quirófano,
partorio y en la unidad de cuidados intensivos quirúrgicos*

10:15 – 12:15 h

MESA 1.

MODERADORES:

Dra. Cristina Ferreras de la Riva

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Javier García Fernández

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

10:15 – 10:35 h

Cirugía no cardíaca en paciente en insuficiencia cardíaca

Dra. Ana González Román

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

10:35 – 10:55 h

**Cirugía en paciente portador de dispositivos cardíacos
Manejo del paciente con asistencias ventriculares
para cirugía no cardíaca**

Dr. Davor Simic Silva

Department of Anesthesia
Toronto General Hospital. UHN. Canada

10:55 – 11:15 h

Caso clínico. Fuego en quirófano

Dr. Eduardo Rincón Gómez-Limón

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Blua Sanitas Valdebebas. Madrid

Salón de Actos. Hospital U. Puerta de Hierro MAJADAHONDA. MADRID



Hospital Universitario
Puerta de Hierro
Majadahonda

programa científico // Jueves 8 OCTUBRE 2026

11:15 – 11:35 H

Intoxicación por anestésicos locales

Dr. Guillermo Rubio Espinosa

Servicio de Anestesia y Reanimación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

11:35 – 12:15 H

Discusión

12:15 – 12:45 h

Descanso – Café

12:45 – 14:45 h

MESA 2.

MODERADORES:

Dra. Inocencia Fornet Ruiz

Servicio de Anestesia y Reanimación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dra. Ana Longarela López

Servicio de Anestesia y Reanimación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

12:45 – 13:05 H

**Caso clínico. Embolismo pulmonar / IAM durante la cirugía
Fracaso del ventrículo derecho**

Dra. Nadia Akram Abdallah Kassab

Servicio de Anestesia y Reanimación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

8 y 9 OCTUBRE 2026



ANEX**TREM**

ANESTESIA EXTREMA ESPAÑA

*Procedimientos y situaciones críticas en quirófano,
paritorio y en la unidad de cuidados intensivos quirúrgicos*

13:05 – 13:25 H

Hemorragia obstétrica. Tratamiento. Algoritmo de decisión

Dra. Natalia Muñoz Ávalos

Servicio de Anestesia y Reanimación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

13:25 – 13:45 H

Caso clínico. Anafilaxia en quirófano

Dr. José Anido Guzmán

Servicio de Anestesia y Reanimación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

13:45 – 14:05 H

Enfermedad mitocondrial genética de origen venezolano:
manejo perioperatorio

Dra. Laimi Soto Machín

Servicio de Anestesia y Reanimación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

14:05 – 14:45 H

Discusión

14:45 – 15:30 h

Descanso – Comida

Salón de Actos. Hospital U. Puerta de Hierro MAJADAHONDA. MADRID



Hospital Universitario
Puerta de Hierro
Majadahonda

programa científico // Jueves 8 OCTUBRE 2026

15:30 – 17:30 h

TALLERES

TALLER 1.

Shock. Tipos de shock

Dra. María Casado Salcedo

Servicio de Anestesia y Reanimación
Clínica Universidad de Navarra. Madrid

Dra. Alejandra del Campo Mur

Dr. Sergio Sanz Serrano

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

TALLER 2.

Emergencia quirúrgica

Dra. Ana Álvarez Bartolomé

Dr. Daniel Carballo López

Dra. Clara Serrano Zueras

Dr. José Alberto Suárez del Arco

Equipo de Simulación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dña. Susana Aparisi Simón

Dña. Rosa Domínguez Fernández

Enfermería
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

8 y 9 OCTUBRE 2026 //

ANEX**TREM**

ANESTESIA EXTREMA ESPAÑA

*Procedimientos y situaciones críticas en quirófano,
paritorio y en la unidad de cuidados intensivos quirúrgicos*

TALLER 3.

Emergencia en paciente obstétrica

Dra. Nadia Akram Abdallah Kassab

Dra. Ángela Herrero Cano

Dra. Olga Martín García

Dra. Natalia Muñoz Ávalos

Equipo de simulación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dra. Elena Carrallo Balboa

Dra. Fátima García Benasach

Dra. Paloma Hernando López de la Manzanara

Dra. Andrea Otero Castro

Servicio de Obstetricia y Ginecología

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dña. Vanesa Menéndez Rodríguez

D. Ignacio Seijas Sánchez

Enfermería

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

TALLER 4.

Planos ecocardiográficos básicos en paciente en shock

Dr. José Juan Arcas Bellas

Servicio de Anestesia y Reanimación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Salón de Actos. Hospital U. Puerta de Hierro MAJADAHONDA. MADRID



Hospital Universitario
Puerta de Hierro
Majadahonda

programa científico // VIERNES 9 OCTUBRE 2026

09:15 – 11:30 h

MESA 3.

MODERADORES:

Dra. Cristina Sánchez González

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. José Álvarez Avello

Servicio de Anestesia y Reanimación
Clínica Universidad de Navarra. Madrid

09:15 – 09:35 H

**Diagnóstico y abordaje quirúrgico urgente
del paciente neurocrítico**

Dr. Antonio Romero Berrocal

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

09:35 – 09:55 H

**Algoritmo de vía aérea difícil inesperada
en la Unidad de Cuidados Intensivos**

Dra. Sara del Valle Quintáns

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

09:55 – 10:15 H

**¿Cómo afrontamos una guardia con pacientes
en terapia ECMO? ¿A qué nos enfrentamos?
Protocolo Shock Cardiogénico HUPH**

Dra. Reyes Iranzo Valero

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Sergio Sanz Serrano

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

8 y 9 OCTUBRE 2026



ANEX**TREM**

ANESTESIA EXTREMA ESPAÑA

*Procedimientos y situaciones críticas en quirófano,
paritorio y en la unidad de cuidados intensivos quirúrgicos*

10:15 – 10:35 H

Sepsis y vasoplegia refractaria
Armamento farmacológico

Dr. Rafael Arboleda Salazar

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid

10:35 – 11:30 H

Discusión

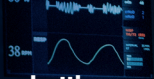
11:30 – 12:00 h

Descanso – Café

Salón de Actos. Hospital U. Puerta de Hierro MAJADAHONDA. MADRID



Hospital Universitario
Puerta de Hierro
Majadahonda



programa científico // VIERNES 9 OCTUBRE 2026

Proyección vídeo



12:00 – 14:00 h

MESA 4.

MODERADORES:

Dra. Ana González Román

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Pedro Muñoz Ramírez

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid

12:00 – 12:20 h

Hipoxemia durante anestesia general

Pacientes de riesgo

Diagnóstico diferencial

Dr. Javier García Fernández

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

12:20 – 12:40 h

Abordaje anestésico de la cirugía de la estenosis traqueal

Dra. Ángela Herrero Cano

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dra. Olga Martín García

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

8 y 9 OCTUBRE 2026



ANEX**TREM**

ANESTESIA EXTREMA ESPAÑA

*Procedimientos y situaciones críticas en quirófano,
paritorio y en la unidad de cuidados intensivos quirúrgicos*

12:40 – 13:00 H

Urgencia: Código aorta

Clevidipino para control hemodinámico

PONENCIA PATROCINADA POR

Dr. José Alberto Suárez del Arco

Servicio de Anestesia y Reanimación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid



13:00 – 13:20 H

Retos anestésicos de la Cirugía Robótica

Consideraciones específicas

Dr. Daniel Carballo López

Servicio de Anestesia y Reanimación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

13:20 – 14:00 H

Discusión

14:00 – 15:00 h

Descanso – Comida

Salón de Actos. Hospital U. Puerta de Hierro MAJADAHONDA. MADRID



Hospital Universitario
Puerta de Hierro
Majadahonda

programa científico // VIERNES 9 OCTUBRE 2026

15:00 – 17:00 h

TALLERES

TALLER 1.

CALS. Parada cardiaca tras cirugía cardiaca

Dra. Nadia Akram Abdallah Kassab

Dra. Ana Álvarez Bartolomé

Dr. Daniel Carballo López

Dra. Clara Serrano Zueras

Equipo de simulación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Luis Díaz Ojeda

Servicio de Cirugía Cardiovascular

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

TALLER 2.

Paciente no ventilable no intubable

Dra. Ángela Herrero Cano

Dra. Olga Martín García

Dra. Natalia Muñoz Ávalos

Dr. José Alberto Suárez del Arco

Equipo de simulación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Fernando Herva Pintor

Dra. Viktoria Molnar

Servicio de Anestesia y Reanimación

Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

8 y 9 OCTUBRE 2026



ANEXTREM

ANESTESIA EXTREMA ESPAÑA

*Procedimientos y situaciones críticas en quirófano,
paritorio y en la unidad de cuidados intensivos quirúrgicos*

TALLER 3.

Paciente en ECMO. Casos Clínicos
¿Qué le pasa a mi paciente?

Dr. Roberto Siljeström Gasset

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

TALLER 4.

Anestesia en cirugía y procedimientos
en pacientes trasplantados
Casos Clínicos

Dra. Almudena Ortega Cazorla

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. David Arribas Méndez

Servicio de Anestesia y Reanimación
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Salón de Actos. Hospital U. Puerta de Hierro MAJADAHONDA. MADRID



Hospital Universitario
Puerta de Hierro
Majadahonda

talleres // jueves 8 OCTUBRE 2026

Talleres

AULA 16

TALLER 1.

Shock. Tipos de shock

Dra. María Casado
Dra. Alejandra del Campo
Dr. Sergio Sanz

URPITA

TALLER 2.

Emergencia quirúrgica

Dra. Ana Álvarez
Dr. Daniel Carballo
Dra. Clara Serrano
Dr. José Alberto Suárez del Arco
Dña. Susana Aparisi
Dña. Rosa Domínguez

15:30 - 16:00 h

GRUPO 1

GRUPO 2

16:00 - 16:30 h

GRUPO 4

GRUPO 1

16:30 - 17:00 h

GRUPO 3

GRUPO 4

17:00 - 17:30 h

GRUPO 2

GRUPO 3

8 y 9 OCTUBRE 2026



ANEX**TREM**

ANESTESIA EXTREMA ESPAÑA

*Procedimientos y situaciones críticas en quirófano,
paritorio y en la unidad de cuidados intensivos quirúrgicos*

Jueves 8 octubre 2026

AULAS 18 y 19

TALLER 3.

Emergencia en paciente obstétrica

Dra. Nadia Akram Abdallah

Dra. Ángela Herrero

Dra. Olga Martín

Dra. Natalia Muñoz

Dra. Elena Carrallo

Dra. Fátima García

Dra. Paloma Hernando

Dra. Andrea Otero

Dña. Vanesa Menéndez Rodríguez

D. Ignacio Seijas

AULA 17

TALLER 4.

Planos ecocardiográficos básicos
en paciente en shock

Dr. José Juan Arcas

GRUPO 3

GRUPO 2

GRUPO 1

GRUPO 4

GRUPO 4

GRUPO 3

GRUPO 2

GRUPO 1

Salón de Actos. Hospital U. Puerta de Hierro
MAJADAHONDA. MADRID



talleres // viernes 9 OCTUBRE 2026

Talleres

	URPITA	AULAS 18 y 19
	TALLER 1. CALS. Parada cardíaca tras cirugía cardíaca	TALLER 2. Paciente no ventilable no intubable
	Dra. Nadia Akram Abdallah Dra. Ana Álvarez Dr. Daniel Carballo Dra. Clara Serrano Dr. Luis Díaz	Dra. Ángela Herrero Dra. Olga Martín Dra. Natalia Muñoz Dr. José Alberto Suárez del Arco Dr. Fernando Herva Dra. Viktoria Molnar
15:00 - 15:30 h	GRUPO 1	GRUPO 2
15:30 - 16:00 h	GRUPO 4	GRUPO 1
16:00 - 16:30 h	GRUPO 3	GRUPO 4
16:30 - 17:00 h	GRUPO 2	GRUPO 3

8 y 9 OCTUBRE 2026 // ANEXTREM

ANESTESIA EXTREMA ESPAÑA

*Procedimientos y situaciones críticas en quirófano,
paritorio y en la unidad de cuidados intensivos quirúrgicos*

Viernes 9 octubre 2026

AULA 17

TALLER 3.

Paciente en ECMO.
Casos Clínicos.
¿Qué le pasa a mi paciente?

Dr. Roberto Siljeström

AULA 16

TALLER 4.

Anestesia en cirugía y
procedimientos en pacientes
trasplantados. Casos Clínicos

Dra. Almudena Ortega
Dr. David Arribas

GRUPO 3

GRUPO 2

GRUPO 1

GRUPO 4

GRUPO 4

GRUPO 3

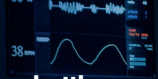
GRUPO 2

GRUPO 1

Salón de Actos. Hospital U. Puerta de Hierro
MAJADAHONDA. MADRID



Hospital Universitario
Puerta de Hierro
Majadahonda



colaboradores //



Abbott



Baxter

8 y 9 OCTUBRE 2026 // ANEX**T**REM

ANESTESIA EXTREMA ESPAÑA

*Procedimientos y situaciones críticas en quirófano,
paritorio y en la unidad de cuidados intensivos quirúrgicos*



CSL

Innovasc

octapharma